

SUPERFORT®

LO STANDARD MONDIALE IN MATERIA DI QUALITÀ ED AFFIDABILITÀ

NASTRI TRASPORTATORI DUNLOP SUPERFORT® - LA SOLUZIONE ECONOMICAMENTE EFFICACE PER UN'AMPIA GAMMA DI RICHIESTE

- Carico di rottura disponibile da 250 N/mm fino a 3150 N/mm
- Ampia gamma di larghezze disponibili, da 400 fino a 2200 mm
- Composti di copertura di elevata qualità, adatti a temperature comprese tra -60 °C fino a +400 °C, resistenti alla fiamma, agli olii, ai grassi ed all'abrasione
- Eccellente disponibilità a stock

DUNLOP CONVEYOR BELTING - VALORE GARANTITO DELL'INVESTIMENTO

Il nastro trasportatore Dunlop Superfort®, di elevata versatilità, offre una straordinaria affidabilità e durata in un ampio settore di industrie, comprese quelle cementifere, chimiche e di fertilizzanti, minerarie, delle cave, del riciclaggio, del trattamento del legname, della carta e della pasta legnosa, zuccherifici ed industrie alimentari, siderurgiche e di trasporto.

I nastri trasportatori Superfort® presentano una costruzione della carcassa, collaudata e sperimentata, con caratteristiche a basso indice di allungamento particolarmente buone. I nastri trasportatori sono disponibili in tutti i tipi di coperture Dunlop, comprese quelle resistenti al calore, all'abrasione, agli olii ed ai grassi, nonché quelle resistenti alla fiamma, in versioni a 2, 3, 4, 5 e 6 tele. Questo consente a Superfort® di offrire una soluzione multifunzionale per un'ampia gamma di applicazioni, da quelle di impegni leggermente gravosi, come la movimentazione dei bagagli negli aeroporti internazionali, a quelle di servizi più gravosi, soprattutto nel caso di trasporto di materie grezze.

SUPPORTO TECNICO ED ASSISTENZA SENZA CONFRONTI

Quando si acquistano prodotti Dunlop, si ottiene molto di più di semplici nastri trasportatori di qualità, dato che disponiamo delle più importanti, esperte ed ottimamente addestrate squadre di specialisti e tecnici di tutto il settore industriale.

Dunlop offre un livello di supporto tecnico alla clientela senza confronti, tramite sopralluoghi tecnici presso le installazioni del cliente, tramite un'offerta di assistenza pratica:

- Visite presso le installazioni e sopralluoghi
- Servizi di calcolo e progettazione del nastro trasportatore
- Formazione tecnica (presso il cliente o presso Dunlop)
- Formazione relativamente alle giunzioni dei nastri
- Individuazione e risoluzione dei problemi tecnici
- Ricerca e sviluppo, collaudi tutti interni a Dunlop
- Assistenza post-vendita

NUMERO ASSISTENZA CLIENTI DISPONIBILE 24 H SU 24 E 7 GIORNI SU 7: +31 (0) 512 585 555

Il nostro numero assistenza clienti, sempre accessibile, di giorno come di notte, significa che siamo sempre alla semplice portata di un telefono, quando i nostri clienti si trovano nella necessità di aiuto o di consigli. Questo servizio d'assistenza è ottimamente supportato dalla nostra rete di distributori autorizzati, vulcanizzatori ed agenzie autorizzate Dunlop.

INFORMAZIONI TECNICHE L'AMPIA GAMMA DI PRODOTTI SUPERFORT®

Tipo di nastro trasportatore	Spessore della carcassa (mm)	Peso della carcassa (kg/m ²)	Diametri del tamburo *			Larghezza minima** (mm)	Larghezza massima del nastro trasportatore (mm) per un supporto di carico soddisfacente, nel caso di un peso di materiale espresso in t/m ³ **			
			A (mm)	B (mm)	C (mm)		<0.75	0.75-1.5	1.5-2.5	2.5-3.2
S 250/2	2.1	2.5	200	160	125	300	650	500	400	
S 315/2	2.3	2.6	250	200	160	400	650	500	400	
S 400/2	2.8	3.2	315	250	200	400	1000	800	650	
S 400/3	3.0	3.5	315	250	200	400	1200	1000	800	
S 500/3	3.2	3.6	400	315	250	500	1200	1000	800	
S 500/4	3.9	4.5	400	315	250	500	1400	1200	1000	800
S 630/3	4.0	4.5	400	315	250	500	1400	1200	1000	800
S 630/4	4.2	4.7	500	400	315	650	1600	1400	1200	1000
S 630/5	5.0	5.8	630	500	400	800	2000	1800	1600	1400
S 800/3	4.5	5.1	500	400	315	650	1600	1400	1200	1000
S 800/4	5.2	5.8	630	500	400	650	1800	1600	1400	1200
S 800/5	5.3	6.0	630	500	400	800	2000	1800	1600	1400
S 1000/4	6.2	6.9	630	500	400	800	2200	2000	1800	1600
S 1000/5	6.6	7.4	800	630	500	1000	2200	2200	2000	1800
S 1000/6	6.5	7.4	800	630	500	1000	2200	2200	2000	1800
S 1250/4	6.7	7.6	800	630	500	1000	2200	2200	2000	1800
S 1250/5	7.8	8.7	800	630	500	1000	2200	2200	2200	2200
S 1250/6	8.0	8.9	1000	800	630	1000	2200	2200	2200	2200
S 1600/4	8.4	9.4	1000	800	630	1200	2200	2200	2200	2200
S 1600/5	8.5	9.6	1000	800	630	1200	2200	2200	2200	2200
S 1600/6	9.5	10.5	1000	800	630	1200	2200	2200	2200	2200
S 2000/4	9.7	10.7	1000	800	600	1200	2200	2200	2200	2200
S 2000/5	10.7	11.9	1200	1000	800	1200	2200	2200	2200	2200
S 2500/5	12.2	13.5	1400	1200	1000	1200	2200	2200	2200	2200
S 2500/6	13.0	14.4	1400	1200	1000	1200	2200	2200	2200	2200
S 3150/5	14.5	15.2	1600	1400	1200	1200	2200	2200	2200	2200

SPIEGAZIONE:

Per determinare lo spessore totale del nastro (ad esclusione dei nastri antifiamma):

aggiungere la somma delle coperture allo spessore della carcassa.

Per determinare il peso del nastro per metro quadrato (ad esclusione dei nastri antifiamma, per cui si applicano altri pesi):

moltiplicare la somma delle coperture per 1,15 ed aggiungere il risultato al peso della carcassa.

SIAMO QUI PER ASSISTERVII!

Se dovete avere dei problemi o delle domande da porre, rivolgetevi al nostro reparto di tecnici e specialisti, al numero +31 (0) 512 585 555

AMPIA GAMMA DI TIPI DI COPERTURE

Tutti i tipi di coperture Dunlop sono anti-statici, secondo la norma EN 20284

Tipo di copertura Dunlop	Qualità DIN	Qualità EN/ISO	Temperatura massima tollerata, in °C*			Polimero di base	Caratteristiche tecniche Area d'applicazione	
			Ambientale	continua per il materiale	di picco per il materiale			
Resistente all'abrasione	RA	Y	D	-30	80	100	SBR	Elevata resistenza all'abrasione per condizioni di servizio normale.
	RS	W	D	-40	80	90	NR/SBR	Straordinaria resistenza all'usura per far fronte alle necessità di trasporto di materiali altamente abrasivi.
	RE	X	H	-40	80	90	NR	Eccellente resistenza al taglio, all'impatto, all'abrasione ed alla perforazione risultanti da elevate quantità di materiali pesanti ed appuntiti, ed elevate altezze di caduta.
Resistente al calore	Betahete	T		-20	150	170	SBR	Resistenza al calore per materiali a temperature moderate.
	Starhete	T		-20	180	220	IIR	Resistenza avanzata al calore per materiali ad alte temperature controllate.
	Deltahete	T		-20	200	400	EPDM	Resistenza superiore al calore per condizioni gravose di servizio, fino a 400 °C per brevi intervalli di tempo (carbone, clinker etc.).
Resistente agli olii ed ai grassi	ROM	G**		-20	80	90	SBR/NBR	Resistenza ad olii e grassi per la maggior parte dei prodotti contenenti olii e grassi animali e vegetali.
	ROS	G		-20	80	120	NBR	Resistenza ad olii e grassi per prodotti contenenti olii minerali.
Resistente alla fiamma	BVX	K/S***		-20	80	90	SBR	Resistenza alla fiamma per il trasporto di materiali infiammabili ed esplosivi, quali polveri di carbone, etc., secondo la norma EN 20340.
	BV ROM	K/S***		-20	80	90	SBR/NBR	Stesse caratteristiche del ROM ed inoltre resistenti alla fiamma. Secondo la norma EN 20340.
	BV ROS	K/S***		-20	80	90	NBR	Stesse caratteristiche del ROS ed inoltre resistenti alla fiamma. Secondo la norma EN 20340.

* Per i nastri elevatori, si applicano altri valori. Per basse temperature ambientali, consultarci per informazioni in merito alla nostra gamma Coldstar.

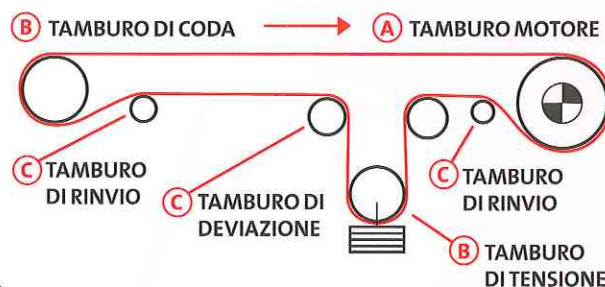
** In taluni casi (con prodotti contenenti alte concentrazioni di olii animali e vegetali), si deve orientare la scelta verso la versione ROS.

*** K = resistente alla fiamma con coperture
S = resistente alla fiamma con o senza coperture

Altre tipologie di qualità di coperture per applicazioni speciali sono disponibili su richiesta.

* Diametro per carichi del nastro dal 60% al 100%
Per carichi inferiori, può essere adatto anche un diametro più ridotto.

** Il supporto di carico di un nastro tiene in considerazione la larghezza del nastro, la sua robustezza e la densità della massa del materiale. La tavola indica i limiti per un corretto supporto di carico, basato su tre rulli della stessa lunghezza, predisposti a 30°.



Tutti i dati e consigli presenti in questa brochure vengono forniti sulla base delle nostre conoscenze, nel modo più accurato ed aggiornato possibile così da tenere in considerazione gli sviluppi tecnologici più recenti. Taluni prodotti possono risultare obsoleti alla luce di sviluppi tecnologici più recenti. Non accettiamo alcuna responsabilità in merito a consigli basati esclusivamente su questa brochure.

DUNLOP CONVEYOR BELTING (SEDE CENTRALE) • Oliemolenstraat 2, Casella Postale 14 • 9200 AA Drachten • Paesi Bassi • Tel. +31 (0) 512 585 555 • Fax +31 (0) 512 524 599
FRANCIA • Telefono: +33 (0) 130 55 39 03 • SPAGNA • Telefono: +34 9 380 55 446 • RUSSIA • Telefono: +7 495 223 6718 • GRAN BRETAGNA • Telefono: +44 7951 070800
ITALIA • Telefono: +39 340 3008381 • BELGIO • Telefono: +32 477 698295 • GERMANIA • Telefono: +49 172 9729302